Logitec

LANアダプター セットアップガイド

LAN-GTJ/U2 ギガビット対応 LANアダプター （USB1.1/2.0）

このたびは，ロジテックのLANアダプターをお買い上げいただき誠にありがとうございます。この「LANアダプター セットアップガイド」は，LANアダプターをパソコンに導入するにあたっての手順を説明しています。
導入作業を始める前に，必ず製品に添付の「取り扱い上のご注意」をお読みになったうえで，正しく導入作業を行ってください。

本製品は，人命にかかわる設備や機器，および高い信頼性や安全性を必要とする設備や機器（医療関係，航空宇宙関係，輸送関係，原子力関係）への組み込み等は考慮されていません。これらの機器での使用により，人身事故や財産損害が発生しても，弊社ではいかなる責任も負いかねます。

Step 1 セットアップの手順を確認しましょう

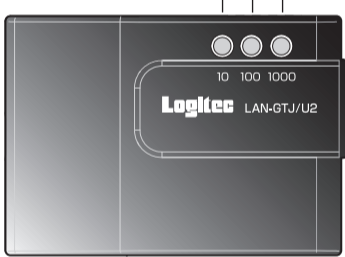
セットアップの手順を確認いただいたら，次のステップに進んでください。

Step 2 パッケージの内容を確認しましょう

パッケージを開封し，梱包物がすべてそろっていることを確認してください。
万が一不足しているものがありましたら，お買い求めの販売店にご連絡ください。

各部の名称とはたらき

■ LEDインジケーター（10/100/1000）
点灯/点滅状態により，外部機器との接続状態を示します。

LED	状態	意　味
10	点灯	10BASE-Tでリンクが確立しています。
	点滅	10BASE-Tでデータを送受信しています。
100	点灯	100BASE-TXでリンクが確立しています。
	点滅	100BASE-TXでデータを送受信しています。
1000	点灯	1000BASE-Tでリンクが確立しています。
	点滅	1000BASE-Tでデータを送受信しています。

■ USBポート（miniB（メス））
付属のUSBケーブルを接続します。

■ RJ-45ポート
ハブなどの外部ネットワーク機器からのLANケーブルを接続します。100Mbpsで接続するときはカテゴリー5（CAT5）以上，1000Mbpsで接続するときはエンハンスドカテゴリー5（CAT5E）以上のケーブルを使用してください。

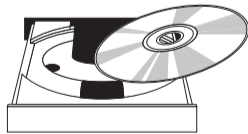
Step 3 ドライバをインストールし，本製品を取り付けましょう

本製品のドライバをインストールします。添付のソフトウェアパックをドライブに入れると，セットアップメニューが表示されますので，メニューからインストーラーを起動し，指示に従ってインストール作業を行ってください。

本製品ははまだ取り付けないでください

① 添付のソフトウェアパックをドライブに入れます

アプリケーションが何も実行されていないことを確認し，添付のソフトウェアパックをCD-ROMドライブに入れます。

※ 以降の作業は，Windows XP/2000の場合，管理者権限を持つユーザで実行する必要があります。必要に応じて，管理者権限を持つユーザでログオンし直してください。

② インストールを開始します

しばらくすると，セットアップメニューが表示されますので，「ドライバのインストール」をクリックします。セットアップメニューは自動的に終了し，「Logitecラピッドインストーラー」が起動します。「インストール開始」ボタンをクリックして，インストールを開始してください。

しばらく待ってもセットアップメニューが表示されない場合は，マイコンピューター→CD-ROM→「menu(.exe)」の順にダブルクリックしてセットアップメニューを起動してください。

右上に続く

左下より

〔互換ドライバの検索ダイアログ〕がしばらく表示され，自動的に消えます。

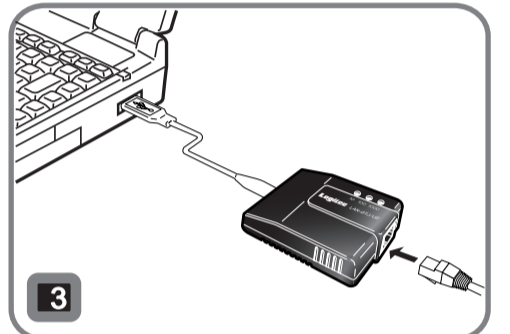
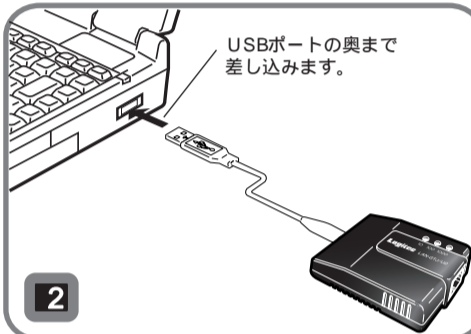
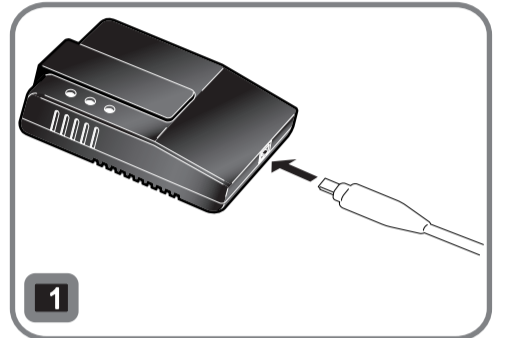
<Windows XPの場合>

次の画面が表示されたら，CD-ROMをパソコンから取り出し，本製品をパソコンへ取り付けます

<Windows 2000/Me/98SEの場合>

「Logitec LAN-GTJ/U2 Gigabit Ethernet Adapterを装着してください」と表示されたら，本製品をパソコンへ取り付けます。

③ 本製品を取り付けます

本製品のUSBポートに付属のUSBケーブルを取り付け，USBコネクターをゆっくりとパソコンのUSBポートの奥まで差し込んで，しっかりと固定します。

本製品を取り付けたあと，自動的に本製品が認識されるまでは時間がかかりますので，しばらくお待ちください。

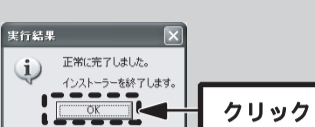
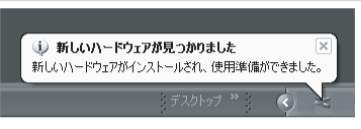
④ 本製品のドライバをインストールします

しばらくすると，自動的に本製品が認識され，ドライバのインストールが始まります。
以降の手順は，OSによって異なりますので，ご使用のOSの説明を参照してください。

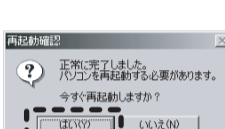
<Windows XP/2000の場合>

ウラに続く

Windows XP/2000

しばらくすると，〔新しいハードウェアの検索ウィザードの完了〕画面が表示されます。「完了」ボタンをクリックします。

表示されている「Logitec ラピッドインストーラー」の「OK」ボタンをクリックし，正常完了を確認すると，ドライバのインストールは完了です。

正常にインストールが完了すると，右のメッセージが表示されます。

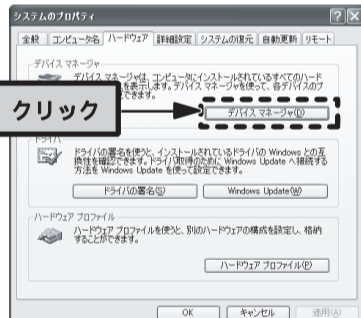
新しいハードウェアが見つかりました
新しいハードウェアがインストールされ，使用準備ができました。

<WindowsMe/98SEの場合>

WindowsMe/98SE

ドライバのインストールメッセージがしばらく表示され，自動的に消えます。

表示されている「Logitec ラピッドインストーラー」の「OK」ボタンをクリックすると，〔再起動確認〕ダイアログが表示されます。
「はい」をクリックすると，自動的にOSが再起動されます。
再起動すると，ドライバのインストールは完了です。

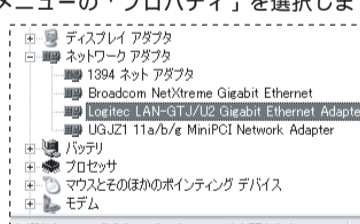
クリック　クリック

Step 4 取り付け後に必要な作業をしましょう

本製品のセットアップが完了しただけでは，ファイル共有などのネットワーク機能を利用することはできません。ご使用のネットワーク環境，OSにあわせてネットワーク設定を行ってください。

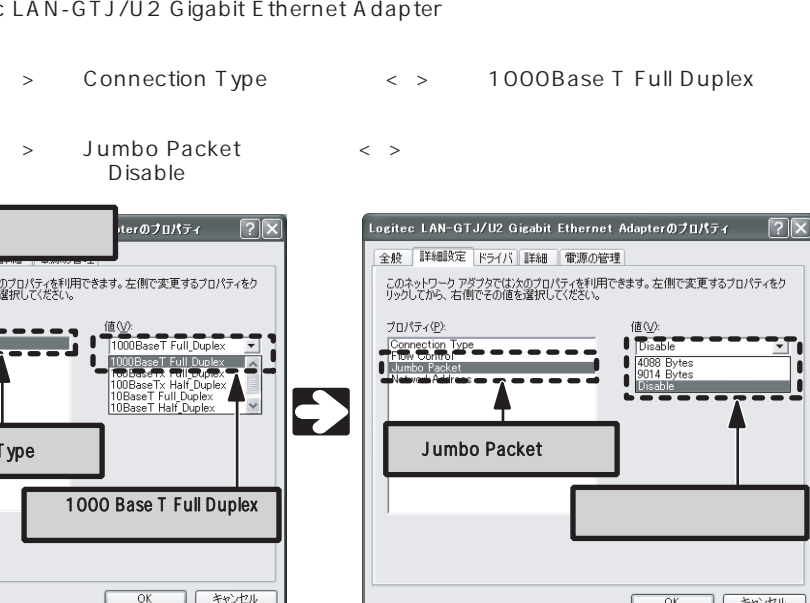
JumboFrame（ジャンボフレーム）について

本製品は，一度に送るデータのサイズ（フレームサイズ）を大きくしてデータ転送速度を向上させる「JumboFrame」に対応しています（フレームサイズは4088バイトと9014バイトが選択できます）。JumboFrameを使用するには，ネットワークアダプターと，そのネットワーク内のすべてのハブがJumboFrameに対応する必要があります。JumboFrameの設定方法を次に示します。

<1>「マイコンピュータ」を右クリックし，メニューから〔プロパティ〕を選択します。

<2>〔システムのプロパティ〕が表示されますので，〔ハードウェア〕タブを選択します。

> WindowsMe，98SEでは，〔デバイスマネージャ〕タブを選択して<4>に進んでください。

<3>「デバイスマネージャ」ボタンをクリックします。

<4>「ネットワークアダプタ」をダブルクリックすると，ドライバ名「Logitec LAN-GTJ/U2 Gigabit Ethernet Adapter」が表示されますので，右クリックして，メニューの「プロパティ」を選択します。

<5>〔Logitec LAN-GTJ/U2 Gigabit Ethernet Adapterのプロパティ〕が表示されますので，〔詳細設定〕タブを選択します。

<6>「プロパティ」から「Connection Type」を選択し，「値」から「1000BaseT FullDuplex」を選択します。

<7>「プロパティ」から「Jumbo Packet」を選択し，「値」からフレームサイズを選択します（フレームサイズの初期値は「Disable」になっています）。

<8>「OK」ボタンを押すと，設定は完了です。

ドライバのアンインストール

本製品のドライバのアンインストールは，次の手順で行います。本製品に差し込まれているLANケーブルを抜き，本製品をパソコンに取り付けた状態で作業を始めてください。

<1>付属のソフトウェアパックをCD-ROMドライブにセットし，セットアップメニューを起動します。

<2>セットアップメニューから，「ドライバのインストール」を選択します。

<3>「Logitec ラピッドインストーラー」が表示されますので，「アンインストール開始」ボタンをクリックします。

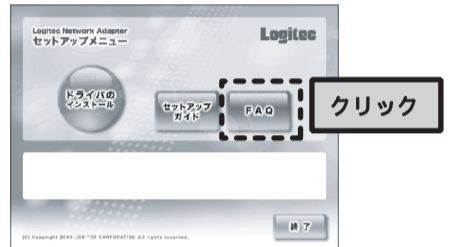
<4>確認メッセージが表示されますので，「はい」ボタンをクリックします。

Windows XP/2000

<5>次の画面が表示されますので，「OK」ボタンをクリックします。

<6>終了確認メッセージが表示されますので，本製品をパソコンから取り外し，「OK」ボタンをクリックします。これでアンインストールは完了です。

WindowsMe/98SE

<5>次の画面が表示されますので，「OK」ボタンをクリックします。

<6>〔再起動確認〕ダイアログが表示されますので，本製品をパソコンから取り外し，「OK」ボタンをクリックします。パソコンを再起動したら，アンインストールは完了です。

FAQ

「設定がうまくいかない」などのトラブルを解決するFAQを用意しています。お問い合わせの前にご参照ください。
FAQは，セットアップメニューから起動します。

サポートサービスについて

下記のロジテック・テクニカルサポートへお電話または FAXでご連絡ください。サポート情報，製品情報につきましては，FAX情報，インターネットでも提供しております。

ロジテック ホームページ　L-site　http://www.logitec.co.jp/

弊社Webサイトより，ユーザ登録いただくことをおすすめします。
登録いただいたお客様を対象に，ご希望に応じて弊社発行のメールマガジン，弊社オンラインショップからの会員限定サービスをご案内させていただきます。また，登録いただいた製品に関連する重要な発表があった場合，ご連絡させていただくことがあります。

テクニカルサポートにお電話，FAXされる前に

お手数ですが，テクニカルサポートにお電話される前に，次の項目について確認してください。
- ◆ お電話される前に，パソコンを起動できる場合は，起動した状態でお電話ください。
- ◆ 対象製品が取り付けられたパソコンの前から会話が可能な場合は，パソコンの前からお電話をおかけください。実際に操作しながらチェックできますので，解決しやすくなります。
- ◆ FAXを送られる場合は，付属の「お問い合わせ用紙」に詳しい内容をご記入のうえ送付してください。

お調べいただきたい内容

- ◆ ネットワーク構成
  - ・使用しているネットワークアダプター
  - ・使用しているOS
  - ・使用しているパソコンのメーカーおよび型番
  - ・ネットワークを構成するパソコンの台数とOSの構成
  - ・ネットワークを構成するその他の関連機器（ハブ，ルーターなど）
- ◆ 具体的な現象
  具体的な現象，事前にお客様が試みられた事項（あればお伝えください）

ロジテック・テクニカルサポート（ナビダイヤル）
TEL：0570-050-060　FAX：0570-033-034

受付時間：月曜日〜金曜日 9:00〜12:00，13:00〜18:00
（ただし，夏期，年末年始の特定休業日，祝祭日は除きます）
※ FAXによる受付は24時間対応しております。

本製品は日本国内仕様です。海外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も負いかねます。
また弊社では海外使用に関する，いかなるサービス，サポートも行っておりません。

基本仕様

規格	EEE802.3（10BASE-T）/ EEE802.3u（100BASE-TX）/ EEE802.3ab（1000BASE-T）
アクセス速度（理論値）	10/100/1000Mbps（半二重），20/200/2000（全二重）
インターフェイス	PCインターフェイス：USB mini-B（メス） ネットワークインターフェイス：RJ-45
EMI規格	VCCI class A
電源仕様	電圧：DC5V，電流：330mA（TYP）［バスパワー専用］
対応機種	PC/AT互換機（DOS/V），NEC PC98-NXシリーズでUSB2.0ポートまたはUSB1.1ポートを持つ機種（自作機を除く） ※ USB1.1ポートに接続した場合，USB1.1（理論値 12Mbps）で動作します。
対応OS	Windows XP（SP1以降）/Windows 2000（SP4以降）/ Windows Me/Windows 98 Second Edition
環境条件	動作時：温度0℃〜40℃／湿度10%〜90%（結露なきこと） 保管時：温度−20℃〜65℃／湿度10%〜90%（結露なきこと）
外形寸法（W×D×H）	44.0mm（幅）× 62.6mm（奥行き）× 16.9mm（高さ）
質量	約25g（付属品含まず）

この装置は，情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

LANアダプター セットアップガイド（LAN-GTJ/U2用）
2005年10月 第1版　ロジテック株式会社

0510-LAN-001N